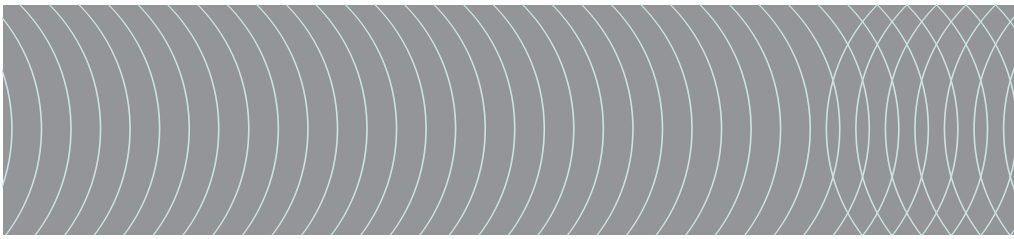

ClearOne Communications, Inc. ~ 1825 Research Way, Salt Lake City, UT 84119 ~ Tel. 1-800-945-7730 ~ Fax 1-800-933-5107

Max™ Wireless

Manuale per l'installazione e il funzionamento

ClearOne®

You're Virtually There℠

Sommario

Introduzione 1
Servizio di assistenza 1
Restituzione del prodotto 1
Disimballaggio 2
Sicurezza 2

Operazioni preliminari 4
Collegamento del telefono per teleconferenze 4
Collegamento ad una linea telefonica digitale 6
Uso del telefono per teleconferenze Max Wireless 6

Opzioni utente 8
Funzioni di chiamata 8
Programmazione delle funzioni 9
Segnali e allarmi 11

Manutenzione 12
Manutenzione dell'apparecchiatura Max Wireless 12
Consigli sull'alimentazione 12
Risoluzione dei problemi 12

Appendice 14
Caratteristiche tecniche 14
Conformità 15
Garanzia 18

Manuale per l'installazione e il funzionamento di Max Wireless
ClearOne Numero parte 800-158-001-05 Febbraio 2005 (Rev 2.0)
Brevetto USA N° D499,392.

© 2004 ClearOne Communications, Inc. Tutti i diritti riservati. È vietata la riproduzione di qualsiasi parte di questo documento, in qualunque formato e con qualunque mezzo, senza autorizzazione scritta da parte di ClearOne Communications. ClearOne Communications si riserva il diritto specifico di apportare modifiche al contenuto di questo documento senza preavviso.

Introduzione

Grazie per l'acquisto del telefono per teleconferenze ClearOne Max™ Wireless. Ideale per le piccole sale conferenze con un massimo di otto partecipanti, Max Wireless offre la convenienza della tecnologia wireless senza diminuire la qualità dell'audio o la sicurezza delle chiamate.
Max Wireless è stato creato utilizzando gli standard wireless WDCT e DECT (a seconda del modello), che rappresentano affidabilità, stabilità e un'eccellente qualità del suono. Grazie ad un'autonomia di conversazione di dodici ore, si dispone di tutto il tempo per provare la comunicazione all'avanguardia offerta da Max Wireless.

- **Wireless.** Max Wireless trasforma qualsiasi stanza in una sala conferenze senza dover utilizzare cavi ingombranti sul tavolo o sul pavimento.
- **Qualità dell'audio superiore.** La chiarezza e la completezza dell'audio di Max Wireless agevola la naturale interazione tra i partecipanti.
- **Accesso semplificato alle teleconferenze.** Premendo semplicemente un tasto, è possibile accedere ad un operatore di servizi di teleconferenza in grado di collegare un numero illimitato di partecipanti.
- **Facile da usare.** I comandi semplici e intuitivi ne consentono un facile utilizzo.

Servizio di assistenza

Per ulteriori informazioni sull'impostazione o il funzionamento del telefono per teleconferenze Max Wireless, è possibile contattarci direttamente. Saremo lieti di ricevere commenti per continuare a migliorare i nostri prodotti e soddisfare le esigenze della clientela.

Assistenza tecnica

Tel.: 1-800-283-5936(USA) o 1-801-974-3760
Fax: 1-801-977-0087
E-mail: tech.support@clearone.com
Web: www.clearone.com

Servizio clienti e vendite

Tel.: 1-800-945-7730 (USA) o 1-801-975-7200
Fax: 1-800-933-5107 (USA) o 1-801-977-0087
E-mail: sales@clearone.com

Restituzione del prodotto

Tutte le restituzioni devono essere accompagnate da un numero di autorizzazione per la restituzione dei materiali (RMA). Prima di restituire il prodotto contattare il servizio di assistenza tecnica ClearOne. Accertarsi di restituire tutti gli articoli forniti con il prodotto.

Disimballaggio

Posizionare con attenzione la console per teleconferenze e l'unità base su una superficie piana. Accertarsi di aver ricevuto tutti gli articoli mostrati qui sotto.

Non è compreso un cavo di alimentazione nelle unità base dei modelli Max Wireless/MaxAttach Wireless che vanno collegate direttamente alla presa elettrica.

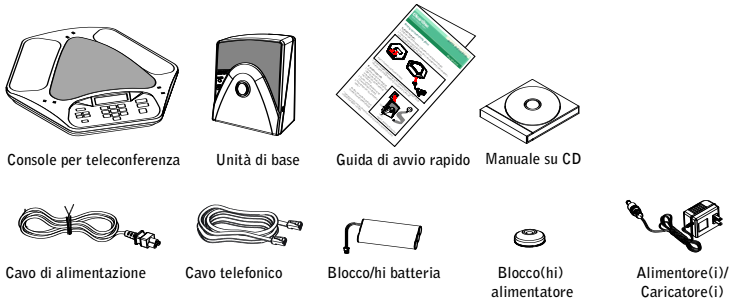

Figura 1. Componenti di Max Wireless

ClearOne non è responsabile per eventuali danni ai prodotti durante la spedizione ed è necessario inoltrare i reclami direttamente al corriere. Controllare attentamente eventuali segni di danni sulla confezione. In presenza di danni, conservare il materiale di imballaggio originale per l'ispezione da parte del corriere. Contattare immediatamente il corriere.

Sono compresi nel modello di MaxAttach Wireless due console, due blocchi batteria, due alimentatori/caricatori e un blocco alimentatore. Per ulteriori informazioni su MaxAttach Wireless, vedere la pagina 12.

⚠ Informazioni importanti sulla sicurezza

Prima di usare il prodotto, leggere le istruzioni sulla sicurezza. Questo telefono per teleconferenze non è stato progettato per effettuare chiamate di emergenza in assenza di alimentazione. Per accedere ai servizi di emergenza è necessario predisporre sistemi alternativi.

- Leggere attentamente tutte le istruzioni.
- Seguire tutte le istruzioni e gli avvertimenti riportati sul prodotto.
- Prima di eseguirne la pulizia, scollegare l'apparecchio dalla presa a muro. Non usare prodotti per pulizia liquidi o nebulizzati. Pulire utilizzando un panno inumidito.
- Non usare questo apparecchio in presenza di acqua, ad esempio vicino a vasche da bagno, catini, lavandini o fontane, in seminterrati umidi o nei pressi di piscine.
- Non collocare il prodotto su carrelli, ripiani o tavoli instabili. Eventuali cadute possono danneggiare seriamente il prodotto.
- Le fessure e le aperture sul rivestimento, sul retro e sul fondo non devono essere ostruite o coperte in quanto consentono la ventilazione per prevenire il surriscaldamento del prodotto.
- Questo prodotto non deve assolutamente essere collocato vicino o sopra radiatori o fonti di calore, né installato in scaffalature chiuse senza un'appropriata ventilazione.
- Il prodotto deve essere utilizzato solamente con il tipo di alimentazione indicato sull'apposita targhetta. Se non si è sicuri del tipo di alimentazione disponibile nella propria zona, rivolgersi al rivenditore o alla società erogatrice locale.
- Non sovraccaricare prese a muro e prolunghe, onde evitare il rischio di incendi o scosse elettriche.

- Non introdurre oggetti di alcun tipo all'interno del prodotto, attraverso le fessure sul rivestimento, onde evitare di venire a contatto con punti di tensione pericolosi o provocare cortocircuiti di componenti che potrebbero causare incendi o scosse elettriche.
- Non versare mai liquidi di alcun tipo sul prodotto.
- Per evitare il rischio di scosse elettriche, non smontare il prodotto. L'apertura o la rimozione dei rivestimenti può causare l'esposizione a tensioni elettriche pericolose o comportare altri eventuali rischi. Un riassemblaggio non corretto potrebbe causare scosse elettriche durante l'uso successivo.
- Scollegare il prodotto dalla presa a muro e rivolgersi a personale qualificato, per qualsiasi riparazione necessaria nei seguenti casi:

  a. Quando il cavo di alimentazione o la spina presenta danni o corrosioni.

  b. Se viene versato del liquido all'interno del prodotto.

  c. Se il prodotto non funziona normalmente anche seguendo le adeguate istruzioni.

  d. Se il prodotto viene fatto cadere o riporta danni.

  e. Se il prodotto presenta evidenti cambiamenti nelle prestazioni.
- Non utilizzare il telefono durante temporali con scariche di elettricità, onde evitare eventuali rischi di scosse elettriche provocate dai fulmini.
- Non usare il prodotto in prossimità di fughe di gas.
- Non usare il prodotto vicino ad apparecchiature mediche per terapie intensive o in presenza di persone dotate di pacemaker.
- I segnali radio tra l'unità di base e la console per teleconferenze potrebbero interferire con eventuali apparecchi acustici provocando ronzii.
- Questo prodotto può causare interferenze se collocato troppo vicino ad apparecchiature elettriche, quali segreterie telefoniche, televisori, radio, computer e forni a microonde.

Per evitare il rischio di incendi o di danni alle persone, leggere e seguire le istruzioni qui riportate:

Informazioni sulle prese e sui cavi telefonici

- Eseguire l'installazione o la modifica delle linee telefoniche prestando molta attenzione.
- Non installare mai i cavi telefonici durante temporali con scariche di elettricità.
- Non installare mai le prese telefoniche in luoghi umidi, a meno che non si tratti di prese specificatamente adatte a tali luoghi.
- Non toccare mai i terminali o i cavi telefonici non isolati, se la linea telefonica non è stata scollegata dall'interfaccia di rete.

Batterie

- Per sostituire il blocco batteria, scollegare l'apparecchio dalla presa a muro.
- Usare solamente il tipo di blocco batteria riportato nel manuale. Non usare batterie al litio.
- Non gettare il blocco batteria nel fuoco, onde evitare esplosioni. Controllare la normativa locala per lo smaltimento delle batterie.
- Non aprire o troncare il blocco batteria. Eventuali perdite di liquido elettrolitico corrosivo possono causare danni agli occhi o alla pelle. Il liquido può essere tossico se ingerito.
- Evitare il contatto del blocco batteria con anelli, bracciali, chiavi o altri oggetti metallici, onde evitare un cortocircuito delle batterie o un surriscaldamento del conduttore che può causare bruciature.
- Non tentare di ricaricare il blocco batteria sottoponendolo a calore. L'improvvisa fuoriuscita di liquido elettrolitico può causare bruciature o irritazioni agli occhi o alla pelle.
- Rispettare la polarità o la direzione di ciascuna batteria. L'inserimento invertito del blocco batteria può causare perdite di liquido o esplosioni.
- Se il prodotto non viene utilizzato per lunghi periodi, rimuovere il blocco batteria onde evitare eventuali perdite di liquido.

- Rimuovere prima possibile qualsiasi blocco batteria scarico, onde evitare possibili perdite di liquido all'interno del prodotto.
- Non depositare l'apparecchio o il blocco batteria in aree soggette a temperatura elevata. È necessario proteggere i blocchi batteria dalla formazione di condensa durante lo stoccaggio in un surgelatore o in un frigorifero e durante lo scongelamento. Stabilizzare i blocchi batteria ad una temperatura ambiente, prima dell'utilizzo.
- Il blocco batteria è ricaricabile e può essere riciclato quando non è più possibile utilizzarlo. In base ad alcune normative locali e nazionali, potrebbe essere illegale smaltire questo blocco batteria nei cassonetti pubblici. Per maggiori informazioni sul riciclaggio delle batterie, rivolgersi all'azienda locale addetta allo smaltimento dei rifiuti.

AVVERTENZA:
PER RIDURRE IL RISCHIO DI INCENDI O SCOSSE ELETTRICHE, NON ESPORRE QUESTO PRODOTTO A PIOGGIA O UMIDITÀ.

	ATTENZIONE RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE NON APRIRE	
IL SIMBOLO RAFFIGURANTE UN FULMINE E UNA FRECCIA DENTRO UN TRIANGOLO È UN SEGNALE DI AVVERTIMENTO CHE INDICA LA PRESENZA DI TENSIONE PERICOLOSA ALL'INTERNO DEL PRODOTTO.	ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE LA COPERTURA (O IL RETRO). ALL'INTERNO NON VI SONO PARTI CHE PREVEDONO LA RIPARAZIONE DA PARTE DELL'UTENTE. PER EVENTUALI RIPARAZIONI RIVOLGERSI A PERSONALE QUALIFICATO.	IL PUNTO ESCLAMATIVO ALL'INTERNO DI UN TRIANGOLO È UN SEGNALE DI AVVISO CHE INDICA IMPORTANTI ISTRUZIONI FORNITE CON IL PRODOTTO.
VEDERE IL CONTRASSEGNO SUL FONDO/RETRO DEL PRODOTTO		

Conservare queste istruzioni

Operazioni preliminari

Collegamento del telefono per teleconferenze

1. Fare scorrere e rimuovere il coperchio dello scomparto batteria sul fondo della console.

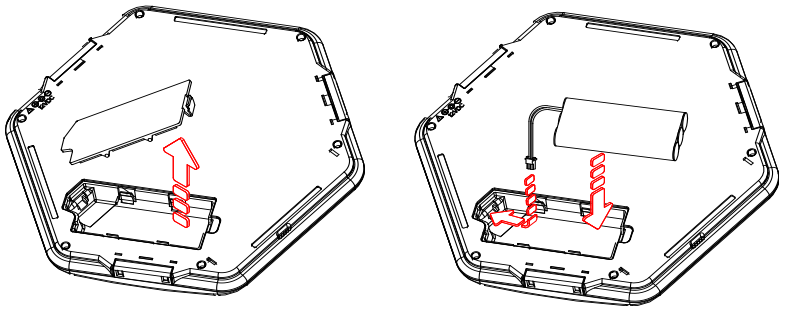

Figura 2. Collegamento della batteria

2. Collegare la spina del blocco batteria nello scomparto, inserire il blocco batteria e riapplicare il coperchio facendolo scorrere.

ATTENZIONE: usare solamente il blocco batteria in dotazione con il prodotto e sostituirlo soltanto con uno uguale o di tipo equivalente consigliato dal produttore. L'utilizzo di un blocco batteria non appropriato può provocare esplosioni.

3. Collegare l'adattatore di alimentazione alla console per teleconferenze e ad una presa elettrica. Questa operazione consentirà di caricare la batteria.

La prima volta che si utilizza l'unità è necessario caricare la batteria per almeno 15 ore.

ATTENZIONE: usare solamente l'adattatore di alimentazione in dotazione con il prodotto. L'uso di altri adattatori può danneggiare il prodotto.

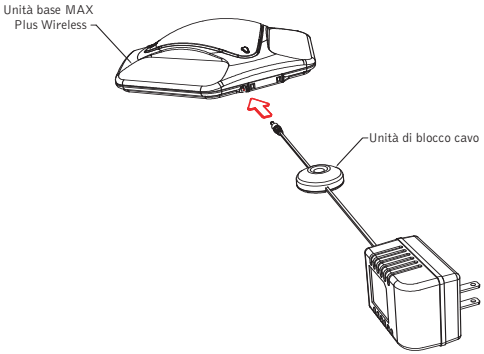

Figura 3. Collegamento dell'alimentazione

4. Collegare un'estremità del cavo telefonico alla presa telefonica sul retro dell'unità base e l'altra estremità ad una presa a muro.

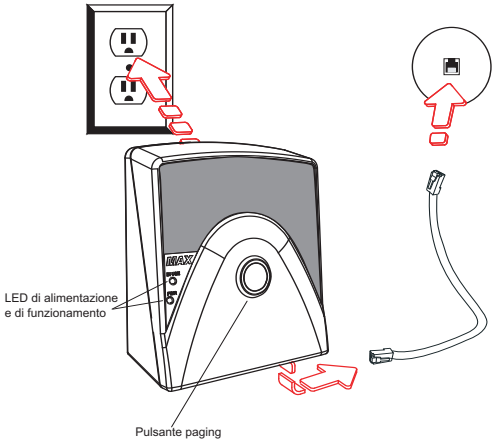

Figura 4. Collegamento dell'unità base

5. Se si desidera, è possibile collegare un dispositivo di registrazione alla presa audio mono da 2,5 mm.
6. Collegare l'unità base ad un cavo di alimentazione e connetterla ad una presa elettrica. L'unità base può essere collocata ad una distanza massima di 45,7 metri dalla console per teleconferenze.

Non è compreso un cavo di alimentazione nelle unità base dei modelli Max Wireless/MaxAttach Wireless che vanno collegate direttamente alla presa elettrica.

Collegamento ad una linea telefonica digitale

Se si dispone di un servizio telefonico PBX digitale, è necessario un convertitore di linea telefonica digitale-analogico. Per maggiori informazioni, contattare l'assistenza tecnica ClearOne.

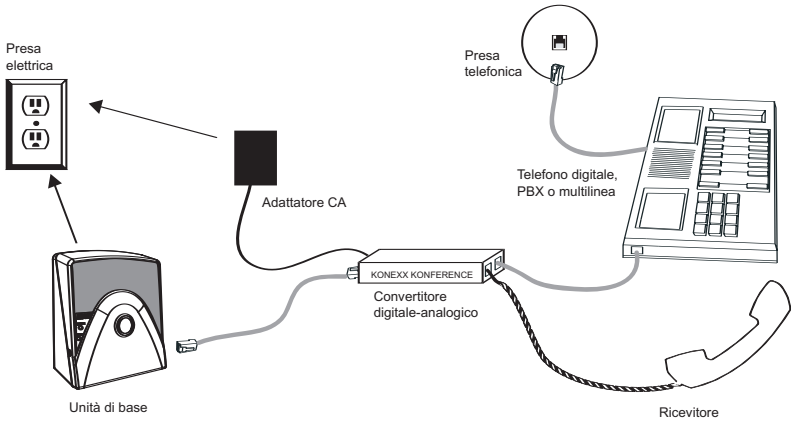

Figura 5. Collegamento dell'unità base ad un convertitore digitale-analogico

1. Collegare un'estremità del cavo telefonico alla presa telefonica sul retro dell'unità base e l'altra estremità al convertitore digitale-analogico.
2. Collegare l'adattatore di alimentazione del convertitore ad una presa elettrica.
3. Collegare il convertitore al telefono PBX o digitale mediante un secondo cavo telefonico. Per maggiori informazioni, consultare il manuale utente del convertitore.
4. Collegare l'unità base ad una presa elettrica. L'unità base può essere collocata ad una distanza massima di 150 piedi/45,7 metri dalla console per teleconferenze.

Uso del telefono per teleconferenze Max Wireless

Per effettuare una chiamata

1. Premere il tasto **ON/OFF**. Viene udito il segnale di linea.
2. Digitare il numero come su un telefono standard. Il numero viene visualizzato sul display LCD.

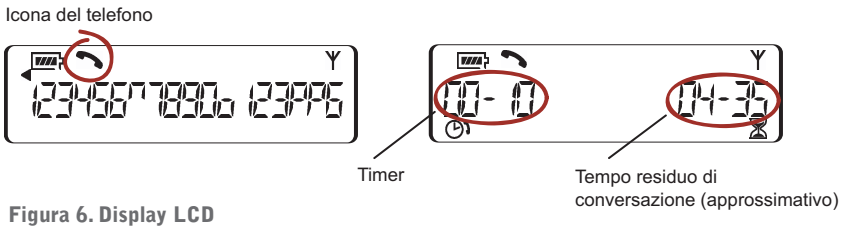

Figura 6. Display LCD

È possibile anche predigitare il numero durante la modalità di attesa e premere il tasto **ON/OFF** per avviare la chiamata. Premere e tenere premuto il tasto cancelletto (#) per inserire una pausa nella stringa di composizione.

Il tempo trascorso viene visualizzato in minuti e secondi fino alla durata di un'ora, quindi verranno visualizzate le ore e i minuti.

Per rispondere ad una chiamata

- Premere un tasto qualsiasi sul tastierino - tranne il tasto asterisco"*", **MUTE**, **VOLUME UP** (alza) o **VOLUME DOWN** (abbassa) - per rispondere alla chiamata. Durante una chiamata in arrivo, il telefono squilla mentre i LED su di esso e le icone sui display LCD lampeggiano.

Figura 7. Chiamata in arrivo

Per terminare una chiamata

- Premere il tasto **ON/OFF**. In questo modo la comunicazione viene chiusa e il telefono torna in modalità di attesa.

Per ricomporre un numero

1. Premere il tasto **ON/OFF**. Viene udito il segnale di linea.
2. Premere il tasto **REDIAL** (ripeti composizione) per ricomporre l'ultimo numero chiamato.

Inoltre, l'ultimo numero chiamato può essere visualizzato premendo **REDIAL** nella modalità di attesa. Per avviare la chiamata, premere il tasto **ON/OFF**.

Per regolare il volume della suoneria

- Mentre il telefono squilla, premere **VOLUME UP** (alza) o **VOLUME DOWN** (abbassa).
- Quando il telefono non è in uso, premere **VOLUME UP** o **VOLUME DOWN**. Il nuovo livello di volume della suoneria verrà udito per una volta.

Per disattivare la suoneria

- Premere **MUTE** (disattivazione audio) per disattivare il suono.
- Premere nuovamente per riattivarlo.

Per effettuare una chiamata utilizzando la rubrica

1. Premere il tasto **ON/OFF**. Viene udito il segnale di linea.
2. Premere **PHONEBOOK** (rubrica).
3. Premere il tasto numerico (**0-9**) corrispondente alla posizione del numero telefonico memorizzato che si desidera chiamare. Questa funzione deve essere programmata prima dell'uso. Vedere a pagina 8.

Per memorizzare un numero nella rubrica

1. Inserire il numero telefonico che si desidera memorizzare mentre la console per teleconferenze è in modalità di attesa.
2. Premere e tenere premuto il tasto **PHONEBOOK/EDIT** (rubrica/modifica) finché sul display LCD non vengono visualizzate le icone della rubrica e della programmazione.

Icone della rubrica e della programmazione

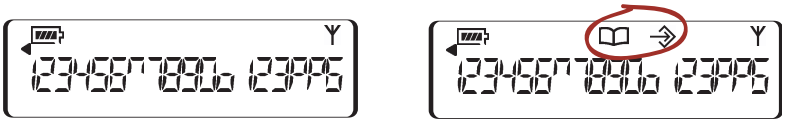

Figura 8. Aggiunta di voci alla rubrica

3. Assegnare una posizione nella rubrica (**0–9**), tenendo premuto il tasto numerico corrispondente.
4. Premere di nuovo **PHONEBOOK** per salvare. Verrà udito un segnale di conferma.
5. Per uscire dalla modalità di modifica della rubrica senza salvare, premere **CLEAR** (annulla).

Premere e tenere premuto il tasto "1" per inserire un trattino o il tasto asterisco "*" per inserire una pausa nel numero. Se è già presente un numero programmato, eliminare il vecchio numero utilizzando CLEAR prima di inserire quello nuovo.

Per accedere al proprio fornitore dei servizi di teleconferenza

- Premere il tasto **CONFERENCE** (teleconferenza). Questa funzione deve essere programmata prima dell'uso. Vedere a pagina 10.

Per accedere al proprio centro servizi

- In modalità di attesa, premere e tenere premuto il tasto **0** per 2 secondi. Questa funzione deve essere programmata prima dell'uso. Vedere a pagina 10.

Opzioni utente

Funzioni di chiamata

Oltre alle operazioni telefoniche di base descritte nella sezione precedente, durante una chiamata è possibile effettuare le seguenti operazioni: passare alla modalità di composizione a impulsi, inviare un segnale lampeggiante, visualizzare il numero di telefono, regolare il volume dell'altoparlante e attivare/disattivare la suoneria.

Per utilizzare la composizione a impulsi

Max Wireless utilizza la composizione a toni come impostazione predefinita. Durante una chiamata è possibile, tuttavia, passare alla composizione a impulsi.

- Premere il tasto asterisco (*). Viene visualizzato un carattere speciale. Per tutti i numeri inseriti dopo tale carattere verrà utilizzata la composizione a impulsi. Al termine della chiamata viene ripristinata la modalità di composizione a toni.

Se vengono inseriti più di 18 caratteri, sul display LCD viene visualizzato un pulsante di scorrimento e i numeri scorrono da destra verso sinistra.

Per inviare un segnale lampeggiante

Se il proprio servizio telefonico prevede funzionalità quali trasferimento di chiamata, chiamata in attesa o conference call, è possibile utilizzare il tasto Flash (lampeggiamento). Per informazioni dettagliate, consultare il proprio servizio telefonico locale.

Per visualizzare il proprio numero locale durante una chiamata

- Premere **CLEAR** (annulla). Viene visualizzato il numero telefonico. Dopo alcuni secondi, viene visualizzato di nuovo il timer.

Per regolare il volume dell'altoparlante

- Per aumentare il volume durante una chiamata, premere il tasto **VOLUME UP** (alza).
- Per diminuire il volume durante una chiamata, premere il tasto **VOLUME DOWN** (abbassa).

Per attivare/disattivare la suoneria

- Premere e tenere premuto il tasto asterisco (*). L'icona "suoneria spenta" si illumina quando la suoneria viene disattivata. Se la suoneria è attivata l'icona non viene visualizzata.

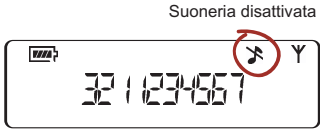

Figura 9. Icona della suoneria disattivata. Quando la suoneria è disattivata, le chiamate in arrivo vengono indicate dai LED lampeggianti.

Per disattivare la suoneria durante una chiamata

- Premere il tasto asterisco (*) o il tasto MUTE per disattivare la suoneria per la durata della chiamata.

Programmazione delle funzioni

Per facilitare l'utilizzo è possibile programmare sette funzioni in base alle preferenze individuali: melodia della suoneria, modalità di composizione, durata del lampeggiamento, numero telefonico locale, numero dei servizi di teleconferenza e numero del centro servizi e AGC/ALC. È inoltre possibile ripristinare le impostazioni predefinite.

Per modificare la melodia della suoneria

1. Premere e tenere premuto il tasto **REDIAL/PROG** (ripeti composizione/programmazione) finché sul display LCD non viene visualizzata l'icona della programmazione.

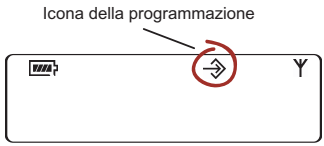

Figura 10. Opzioni di programmazione

2. Premere **1** per accedere al menu della suoneria. Sono disponibili cinque melodie.
3. Premere **REDIAL/PROG**. La melodia attualmente selezionabile lampeggia.
4. Premere i tasti **1-5** per riprodurre la melodia correlata. La melodia selezionata viene riprodotta una volta.
5. Premere **REDIAL/PROG** per salvare la selezione. Premere **CLEAR** (annulla) per uscire dalla modalità di programmazione.

Per modificare la modalità di composizione

1. Premere e tenere premuto il tasto **REDIAL/PROG** finché sul display LCD non viene visualizzata l'icona della programmazione.
2. Premere **2** per accedere al menu della modalità di composizione. Sono disponibili due modalità di composizione: a toni e a impulsi. La modalità di composizione attuale è quella visualizzata (T toni, P impulsi).
3. Premere **REDIAL/PROG**. La modalità corrente lampeggerà.
4. Premere **1** per selezionare la modalità a toni o **2** per selezionare la modalità a impulsi.
5. Premere **REDIAL/PROG** per salvare la selezione. Premere **CLEAR** per uscire.

Per modificare la durata del lampeggiamento

1. Premere e tenere premuto il tasto **REDIAL/PROG** finché sul display LCD non viene visualizzata l'icona della programmazione.
2. Premere **3** per accedere al menu della durata di lampeggiamento. La durata attuale viene visualizzata in millesimi di secondo. Sono disponibili cinque impostazioni della durata: 600, 300, 150, 100 e 80.
3. Premere **REDIAL/PROG**. La durata corrente lampeggerà.
4. Premere i tasti **1–5** per selezionare una nuova impostazione della durata.
5. Premere **REDIAL/PROG** per salvare la selezione. Premere **CLEAR** per uscire.

Per programmare un numero telefonico locale

1. Premere e tenere premuto **REDIAL/PROG** finché sul display LCD non viene visualizzata l'icona della programmazione.
2. Premere **4** per accedere al menu del numero telefonico utente.
3. Premere **REDIAL/PROG**.
3. Inserire il numero telefonico locale.
4. Premere **REDIAL/PROG** per salvare il numero. Premere **CLEAR** per uscire.

Premere e tenere premuto il tasto "1" per inserire un trattino o il tasto asterisco "*" per inserire una pausa nel numero. Se è già presente un numero programmato, eliminare il vecchio numero utilizzando CLEAR prima di inserire quello nuovo.

Per programmare un numero di teleconferenza

1. Premere e tenere premuto **REDIAL/PROG** finché sul display LCD non viene visualizzata l'icona della programmazione.
2. Premere **5** per accedere al menu di teleconferenza.
3. Premere **REDIAL/PROG**.
4. Inserire il numero telefonico.
5. Premere **REDIAL/PROG** per salvare il numero. Premere **CLEAR** per uscire.

Premere e tenere premuto il tasto "1" per inserire un trattino o il tasto asterisco "*" per inserire una pausa nel numero. Se è già presente un numero programmato, eliminare il vecchio numero utilizzando CLEAR prima di inserire quello nuovo.

Per programmare un numero di centro servizi

1. Premere e tenere premuto il tasto **REDIAL/PROG** finché sul display LCD non viene visualizzata l'icona della programmazione.
2. Premere **6** per accedere al menu del centro servizi.
3. Premere **REDIAL/PROG**.
4. Inserire il numero che si desidera memorizzare sul tasto 0.
5. Premere **REDIAL/PROG** per salvare il numero. Premere **CLEAR** per uscire.

Premere e tenere premuto il tasto "1" per inserire un trattino o il tasto asterisco "*" per inserire una pausa nel numero. Se è già presente un numero programmato, eliminare il vecchio numero utilizzando CLEAR prima di inserire quello nuovo .

Per ripristinare le impostazioni predefinite

1. Premere e tenere premuto il tasto **REDIAL/PROG** finché sul display LCD non viene visualizzata l'icona della programmazione.
2. Premere e tenere premuto il tasto **9**. Sul display LCD viene visualizzato il numero 8.
3. Premere **REDIAL/PROG** per confermare la selezione. Premere **CLEAR** per uscire.

Per programmare le impostazioni per l'Automatic Gain Control (AGC) e l'Automatic Level Control (ALC)

1. Premere e tenere premuto il tasto **REDIAL/PROG** finché sul display LCD non viene visualizzata l'icona della programmazione.
2. Premere e tenere premuto il tasto **8**. Sul display LCD viene visualizzato il numero corrente di impostazione AGC.
3. Premere **REDIAL/PROG**. Il numero corrente di impostazione lampeggerà.
4. Inserire un nuovo numero di impostazione utilizzando la tabella.

Impostazione	Altoparlante AGC	Microfono ALC
1	On	On
2	On	Off
3	Off	On
4	Off	Off

5. Premere **REDIAL/PROG** per salvare la selezione. Premere **CLEAR** per uscire.

Segnali e allarmi

Segnali/Allarme	Descrizione
Assenza di alimentazione	Se l'unità di base non è collegata alla presa di alimentazione, premendo il tasto Phone (telefono on/off) verrà emesso un segnale acustico.
Conferma	La programmazione viene confermata dall'emissione di un segnale.
Rifiuto	Se si tenta di effettuare una delle seguenti operazioni, verrà emesso un segnale di rifiuto: • accesso ad una voce di programmazione non valida; • uso di un tasto di composizione rapida non programmato (teleconferenza o centro servizi immediato); • inserimento di oltre 45 cifre durante la predigitazione; • inserimento di oltre 17 cifre per il numero telefonico utente; • inserimento di oltre 31 cifre per i tasti di composizione rapida (teleconferenza o centro servizi immediato).
Batteria scarica	Se la console per teleconferenze è in uso (modalita telefono) ed è necessario ricaricare la batteria, verrà emesso un allarme ogni 60 secondi.
Fuori raggio d'azione	Se la console per teleconferenze è troppo lontana dall'unità di base, verrà emesso un allarme ogni 30 secondi.
Paging	Premendo il pulsante paging sull'unità di base, la console per teleconferenze emetterà un forte segnale acustico per 30 secondi o fino a quando non verrà premuto un tasto sul tastierino.

MaxAttach Wireless

Uso dell'apparecchiatura per teleconferenze MaxAttachWireless

Il MaxAttachWireless è un sistema per teleconferenze che utilizza due console. Le console MaxAttach Wireless funzionano soltanto con le loro corrispettive unità base. L'unità base e le console sono già programmate all'impianto e hanno lo stesso numero di serie: il numero di serie sull'unità base si trova sull'ettichetta sul retro mentre il numero di serie sulla console si trova sull'ettichetta alla base di ogni console.

Ci sono alcune leggere differenze tra l'operazione con una console o con due, come viene specificato nei seguenti paragrafi.

Per rispondere ad una chiamata

- Le console squillano durante una chiamata. La melodia della suoneria e il volume di ogni console dipendono dalle impostazioni di quella console. Per attivare le due console, premere **ON/OFF** su una delle due console.

Durante una chiamata

- Un cambiamento nel volume dell'altoparlante e l'attivazione/disattivazione del microfono cambiano le impostazioni sia di una console che dell'altra in modo simultaneo.
- Se una console si sconnette dall'unità base perché la batteria è scarica o non c'è campo, la chiamata continuerà sull'altra console.

Per terminare una chiamata

- Premere **ON/OFF** sia sull'una che sull'altra delle console per terminare una chiamata e mettere le console in standby per un'altra chiamata.

Manutenzione

Manutenzione dell'apparecchiatura Max Wireless

- Seguire tutte le istruzioni e gli avvertimenti riportati sull'apparecchiatura Max Wireless.
- Prima di effettuarne la pulizia, scollegare l'unità di base e la console per teleconferenze dalla presa a muro.
- Non usare prodotti per pulizia liquidi o nebulizzati. Usare un panno inumidito con acqua per pulire la parte esterna della console per teleconferenze o dell'unità di base e l'alimentatore.

⚠ Consigli sull'alimentazione

- Usare solamente l'adattatore di alimentazione fornito con il telefono per teleconferenze.
- Usare solamente il blocco batteria in dotazione con il telefono.

Risoluzione dei problemi

Eventuali problemi alle unità Max Wireless, potrebbero essere causati da un'installazione non corretta o da problemi di funzionamento di altre apparecchiature. In primo luogo, verificare quanto indicato di seguito oppure controllare la tabella nella pagina seguente.

- L'unità di base Max Wireless deve essere collegata ad una presa elettrica con la tensione appropriata e le spie devono essere illuminate.
- Il blocco batteria deve essere completamente carico e correttamente inserito nella console.
- Il cavo telefonico dell'unità di base deve essere saldamente collegato alla presa telefonica a muro.
- L'apparecchiatura utilizzata dall'interlocutore deve essere di qualità compatibile con il telefono per teleconferenze Max Wireless e funzionare correttamente. Anche se le unità Max Wireless funzionano con prodotti di livello inferiore, la qualità della conferenza sarà compromessa se gli interlocutori utilizzano apparecchiature scadenti.

Problema	Possibile causa	Soluzione
Segnale acustico prima della composizione	Console per teleconferenze fuori raggio d'azione. Unità di base non collegata alla presa elettrica.	Avvicinare la console per teleconferenze all'unità di base. Accertarsi che l'unità di base sia collegata alla presa elettrica e il LED Power sia illuminato.
Nessun segnale di linea	Unità di base non collegata alla presa telefonica. Non si sta utilizzando una linea telefonica analogica.	Collegare l'unità di base alla presa telefonica utilizzando l'apposito cavo in dotazione. Verificare che la linea telefonica in uso sia analogica. Rivolgersi al proprio reparto IT.
Disturbo o rumore	Connessione telefonica di scarsa qualità. Linea telefonica di scarsa qualità. C'è troppo rumore nella stanza con cui si è collegati.	Ripetere la chiamata per provare se è possibile una migliore connessione con un'altra linea. Collegare un telefono funzionante alla presa telefonica. Se la linea è ancora disturbata, rivolgersi alla compagnia telefonica. Chiedere all'interlocutore di disattivare eventuali apparecchiature rumorose.
È possibile ricevere le chiamate ma non è possibile effettuarle	La modalità di composizione (toni o impulsi) non è impostata correttamente per il tipo di servizio.	Per le istruzioni su come cambiare la modalità di composizione, vedere a pagina 10.
Qualità audio scadente	La struttura dell'edificio limita il raggio d'azione L'apparecchiatura dell'interlocutore è di qualità inferiore.	Avvicinare l'unità di base al telefono. L'apparecchiatura andrebbe potenziata. I partecipanti possono provare ad avvicinarsi all'apparecchiatura per eliminare i disturbi di sottofondo.

Appendice

Caratteristiche tecniche

DIMENSIONI (L x P x A)
- Telefono:
  - 26,7 cm x 26,7 cm x 7,6 cm
- Unità di base:
  - 10,8 cm x 14 cm x 6,4 cm

PESO
- Telefono: 1,2 kg
- Unità di base: 0,27 kg
- Confezione completa: 4,5 kg

AMBIENTE
- Temperatura di funzionamento:
  - da 0 a 50° C
- Temperatura di stoccaggio:
  - da 5 a 70° C
- Umidità di funzionamento:
  - da 15 a 80%
- Umidità di stoccaggio:
  - da 10 a 90%

ALIMENTAZIONE
- Console per teleconferenze:
- Blocco batteria personalizzato
  - contenente batterie all'idruro metallico di nickel, 7,2 V 2200 mAh
- 12 ore continue di conversazione
  - (normale)

- Unità di base:
- Modulo di alimentazione a
  - regolazione automatica;
- da 100 a 240 V CA; 50/60 Hz

CONNESSIONE TELEFONICA
- Linea PSTN o PBX analogica
- RJ-11C/CA11A, –12 dBm nominale

TASTIERINO
- Tastierino standard alfanumerico

VOLUME ALTOPARLANTE
- 90 dBspl (A-weighted) a ca.
  - 30 cm. di distanza
- Larghezza di banda:
  - 200 Hz - 3.3 kHz

RADIOFREQUENZA
- 2.4 GHz WDCT
- 1.8 GHz DECT
- (4) 32 kbps full duplex

USCITA REGISTRAZIONE
- Connettore: presa audio mono da
  - 2,5 mm
- Impedenza: 000 ohm
- Ampiezza di banda:
  - 200 Hz – 3.3 kHz
- Gamma dinamica: 60 dB
  - THD ,01%

ELIMINAZIONE ECO
- Tempo di coda: 60 mS x 3

ELIMINAZIONE DISTURBI
- Eliminazione dinamica dei disturbi

CERTIFICAZIONI
- FCC Parte 15/ICES-003 classe A
- FCC Parte 15 Sottosezione
  - C/RSS-210
- FCC Parte 68/IC CS-03
- CE
- Certificazione UL, C-UL

GARANZIA
- 2 anni

MODELLI
- Max Wireless WDCT*
- Max Wireless DECT*

* Chiamate il proprio rappresentante di commercio per i numeri di pezzi

Conformità

Conformità FCC Parte 15/ICES-003

Questo prodotto è stato sottoposto a test ed è risultato conforme ai limiti per i dispositivi digitali di classe A, conformemente alle specifiche della Parte 15 delle normative FCC e Industry Canada ICES-003. Questi limiti hanno lo scopo di garantire una protezione adeguata dalle interferenze dannose che possono originarsi quando l'apparecchiatura viene utilizzata in un ambiente aziendale. Questo prodotto genera, utilizza e può diffondere energia a radiofrequenza e, se non installato e usato in conformità con le istruzioni del presente manuale, può dare luogo ad interferenze nella ricezione degli apparecchi radio. L'utilizzo di questa apparecchiatura in aree residenziali potrebbe causare serie interferenze, nel qual caso verrà richiesto all'utente di porre rimedio al problema a proprie spese.

L'utilizzo è soggetto alle due condizioni seguenti: (1) il dispositivo non deve causare interferenze e (2) il dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza comprese quelle che potrebbero causare un funzionamento indesiderato del dispositivo stesso.

Eventuali modifiche o alterazioni non espressamente approvate da ClearOne Communications potrebbero invalidare l'autorità dell'utente di utilizzare il prodotto.

FCC Parte 15 Sottosezione C/RSS-210

Disturbi

Nella maggior parte delle aziende possono verificarsi disturbi derivanti da impulsi elettrici, principalmente durante i temporali con scariche di elettricità. Inoltre, alcuni tipi di apparecchiature elettriche, quali varialuce, lampade fluorescenti, motori elettrici, ventilatori e così via, potrebbero provocare disturbi da impulsi elettrici. Poiché le radiofrequenze sono sensibili a questi impulsi, è possibile che dall'altoparlante vengano uditi tali disturbi. Tuttavia, si tratta di disturbi minori che non vanno interpretati come un difetto dell'apparecchiatura.

Esposizione alle radiazioni RF

Questo prodotto è conforme ai limiti stabiliti dalla FCC per l'esposizione a radiazioni RF in ambiente non controllato. Si consiglia di installare e utilizzare il prodotto in modo tale da rispettare una distanza minima di 20 cm tra il trasmettitore e l'utente.

Conformità FCC Parte 68/IC CS-03

US: FBIWI01B910158001 Numero REN (Ringer Equivalence Number): 0.1B(ac)

Questo prodotto è conforme alla Parte 68 delle normative FCC e ai requisiti tecnici per le apparecchiature telefoniche terminali pubblicati da ACTA. Il contrassegno sull'unità di base contiene, tra le altre informazioni, il numero US e il numero REN (Ringer Equivalence Number) relativi a questa apparecchiatura. Se richieste, queste informazioni devono essere fornite alla compagnia telefonica.

Il numero REN indica la quantità massima di dispositivi che è possibile collegare alla linea telefonica. Se si supera il numero REN sulla linea telefonica, il dispositivo potrebbe non rispondere alle chiamate in arrivo. Generalmente il numero REN complessivi non deve superare le cinque (5) unità. Per determinare il numero di dispositivi che possono essere connessi ad una linea, stabilito dai REN complessivi, contattare la compagnia telefonica per conoscere il numero massimo di REN relativo all'area interessata.

Nel caso in cui questo prodotto danneggi la rete telefonica, la compagnia telefonica comunicherà anticipatamente all'utente eventuali sospensioni temporanee del servizio. Se un preavviso non è possibile, la compagnia telefonica avviserà l'utente il prima possibile. Inoltre, l'utente verrà informato circa i propri diritti di inoltrare un reclamo presso l'FCC, nel caso lo ritenga necessario.

La compagnia telefonica può apportare modifiche alle proprie strutture, apparecchiature o procedure che potrebbero influire sul funzionamento del prodotto. In tal caso, la compagnia telefonica avviserà anticipatamente l'utente per consentirgli di apportare le modifiche necessarie ad evitare l'interruzione del servizio.

Attenzione

La spina e la presa utilizzate per collegare il dispositivo alla rete telefonica e all'impianto dell'edificio devono essere conformi alla Parte 68 delle norme FCC e ai requisiti adottati dall'ACTA. Un cavo telefonico con spina modulare conforme a tali standard viene fornito insieme al prodotto. Deve essere collegato a una presa modulare compatibile e conforme anch'essa agli standard richiesti. Per maggiori dettagli, consultare le istruzioni per l'installazione.

In caso di problemi relativi a questa apparecchiatura, contattare ClearOne Communications, 1825 Research Way, Salt Lake City, Utah 84119 o telefonare al numero (801) 975-7200 per informazioni su riparazioni e garanzia. Nel caso si tratti di un problema che arreca danni alla rete telefonica, la compagnia telefonica può richiedere che l'apparecchiatura venga scollegata dalla rete fino alla risoluzione del problema.

Questo prodotto non comprende parti che prevedono la riparazione da parte dell'utente. In caso di danni o problemi di funzionamento, contattare ClearOne Communications per ottenere istruzioni sulla riparazione o sulla restituzione.

Questo prodotto non può essere utilizzato con i servizi a monete forniti dalla compagnia telefonica. La connessione al servizio di chatline è soggetta alle tariffe nazionali.

Conformità IC

IC: 1970A-910158

Numero REN (Ringer Equivalence Number): 0.1B(ac)

Attenzione

Il termine "IC" abbinato al numero di certificazione/registrazione indica che le specifiche tecniche di Industry Canada sono state soddisfatte.

La certificazione sta ad indicare che l'apparecchiatura soddisfa determinati criteri relativi alla sicurezza e all'utilizzo protetto della rete di telecomunicazioni. Industry Canada non può garantire che l'utilizzo dell'apparecchiatura soddisferà tutte le esigenze dell'utente.

Il numero REN indica la quantità massima di dispositivi che è possibile collegare alla linea telefonica. Se si supera il numero REN sulla linea telefonica, il dispositivo potrebbe non rispondere alle chiamate in arrivo. Generalmente il numero REN complessivi connessi non deve superare le cinque (5) unità. Per determinare il numero di dispositivi che possono essere connessi ad una linea, stabilito dai REN complessivi, contattare la compagnia telefonica per conoscere il numero massimo di REN relativo all'area interessata.

Prima di installare l'apparecchiatura, l'utente deve verificare la disponibilità di connessione alle strutture della società di telecomunicazioni locale. L'apparecchiatura deve inoltre essere installata utilizzando un metodo di connessione accettabile. Il cablaggio interno di alcune società, associato a servizi individuali di linea singola, può essere esteso tramite un connettore omologato (prolunga telefonica). Il cliente deve sapere che la conformità con le condizioni sopra descritte non garantisce, in alcuni casi, un servizio senza difetti.

Le riparazioni di apparecchiature omologate devono essere effettuate da un centro di assistenza autorizzato e approvato da ClearOne Communications. Qualsiasi riparazione o modifica effettuata dall'utente dell'apparecchiatura o eventuali problemi di funzionamento, possono costituire, da parte della società di telecomunicazioni, motivo di richiesta di scollegamento dell'apparecchiatura stessa.

Ai fini della sicurezza personale, gli utenti devono accertarsi che le connessioni elettriche di terra dell'utilità di alimentazione, delle linee telefoniche e del sistema interno di tubature idrauliche metalliche, se presente, siano collegate insieme. È importante prendere tale precauzione soprattutto nelle aree rurali.

CE Conformità europea

Questo prodotto è stato approvato in base alla direttiva europea 1999/5/EC sulle apparecchiature radio e telecomunicazioni (vedere la documentazione allegata al telefono)

Garanzia

ClearOne Communications, Inc. (Produttore) garantisce che questo prodotto è esente da difetti di fabbricazione e materiali. In presenza di parti difettose del prodotto, il Produttore, a propria discrezione, acconsente a:

- riparare o sostituire gratuitamente ciascuna parte difettosa (escluse le spese di trasporto) per un periodo di due anni dalla data indicata sulla fattura relativa al prodotto fornita all'utente finale, a condizioni che l'utente finale restituisca il prodotto a ClearOne Communications o ad un rivenditore ClearOne autorizzato, conformemente a quanto indicato più avanti nella sezione Restituzione e riparazione del prodotto.

Questa garanzia esclude i prodotti assemblati non fabbricati dal Produttore anche se incorporati in un articolo del Produttore o venduti con numero di parte o modello del Produttore.

Restituzione e riparazione del prodotto

1. Restituzione al rivenditore se acquistato presso un negozio autorizzato.

   a. Entro il periodo di garanzia, l'utente finale deve fornire la prova d'acquisto indicante la data, ottenuta dal rivenditore.

   b. Il rivenditore può, a propria discrezione, sostituire o riparare immediatamente il prodotto oppure inviarlo al Produttore per eventuali riparazioni.

2. Restituzione al Produttore

   a. L'utente finale deve ricevere un numero RMA (autorizzazione per la restituzione dei materiali) dal servizio di assistenza tecnica di ClearOne.

   b. Per ottenere l'assistenza in garanzia l'utente finale deve restituire il prodotto a ClearOne insieme alla prova d'acquisto (indicante la relativa data) e riportare il numero RMA all'esterno della confezione inviata.

QUESTA GARANZIA NON È VALIDA SE:

A. il prodotto ha riportato danni per negligenza, incidenti, casi di forza maggiore, mancata manutenzione o se non è stato utilizzato in conformità con le procedure descritte nel manuale delle istruzioni tecniche per l'uso;

B. il prodotto è stato modificato o riparato da personale o da un centro di assistenza non autorizzato dal Produttore;

C. al prodotto sono stati applicati adattamenti o accessori diversi da quelli forniti dal Produttore i quali, a discrezione di quest'ultimo, possono aver alterato le prestazioni, la sicurezza o l'affidabilità del prodotto stesso;

D. il numero di serie originale del prodotto è stato modificato o rimosso.

A QUESTO PRODOTTO NON VIENE APPLICATA ALCUNA ALTRA GARANZIA, ESPRESSA O IMPLICITA, COMPRESE LE GARANZIE DI COMMERCIABILITÀ O DI IDONEITÀ PER USO PARTICOLARE. IL LIMITE DI RESPONSABILITÀ MASSIMO PER IL PRODUTTORE SARÀ L'AMMONTARE PAGATO DALL'UTENTE FINALE PER IL PRODOTTO. Non si autorizza nessun altra persona o ente ad assumere ulteriori responsabilità o obblighi correlati ai prodotti. Nessuna azione, in qualsiasi forma e correlata a questa garanzia, può essere intrapresa dall'utente finale oltre due (2) anni dal manifestarsi della causa dell'azione.

Il Produttore non è responsabile per danni punitivi, consequenziali o accidentali, spese o perdite di profitto o proprietà, inconvenienti o interruzioni durante il funzionamento subiti dall'utente finale e dovuti a problemi di funzionamento del prodotto acquistato. Nessun servizio di garanzia verrà esteso oltre il periodo di garanzia applicabile.

In caso di funzionamento difettoso, l'utente finale dovrà immediatamente informare per iscritto il Produttore, all'indirizzo fornito più avanti, fornendo tutti i particolari relativi ai problemi di funzionamento. Dopo aver ricevuto la notifica, il Produttore fornirà le istruzioni relative alla spedizione del prodotto o altro tipo di istruzioni al fine di rispettare questa garanzia, come descritto sopra. Questa garanzia non copre eventuali danni al prodotto durante la spedizione e il Produttore non si assume alcuna responsabilità relativamente a tali danni. Tutte le spese di spedizione sono a carico del cliente.

Questa garanzia è applicabile solo all'utente finale originario e non è trasferibile in alcun modo. La presente garanzia è soggetta alle leggi in vigore nello stato dell'Utah e non tiene conto delle norme sui conflitti di interessi in merito.

ClearOne Communications, Inc.
1825 Research Way
Salt Lake City, Utah 84119